

TABELA ROBÓT ZIEMNYCH

Kilometr	Hektometr	Powierzchnia		Średnia powierzchnia		Odległość	Objętość		Zużycie na miejscu	Nadmiar objętości		Suma algebraiczna	
		wykop +	nasyp -	wykop +	nasyp -		wykop +	nasyp -		wykop +	nasyp -	(+)	(-)
		m ²		m ²			mb	m ³		m ³	m ³		m ³
2	939,00	1,86	0,00									56,48	0,00
2	971,00	1,73	0,06	1,80	0,03	32,00	57,44	0,96	0,96	56,48	0,00	90,41	0,00
3	0,00	0,94	0,27	1,34	0,17	29,00	38,72	4,79	4,79	33,93	0,00	102,83	0,00
3	46,00	0,12	0,25	0,53	0,26	46,00	24,38	11,96	11,96	12,42	0,00	104,81	0,00
3	82,00	0,31	0,07	0,22	0,16	36,00	7,74	5,76	5,76	1,98	0,00	109,61	0,00
3	130,00	0,13	0,17	0,22	0,12	48,00	10,56	5,76	5,76	4,80	0,00	153,71	0,00
3	200,00	1,30	0,00	0,72	0,09	70,00	50,05	5,95	5,95	44,10	0,00	153,71	0,00
3	224,00	1,31	0,00	1,31	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	153,71	55,65
3	245,00	0,15	6,76	0,73	3,38	21,00	15,33	70,98	15,33	0,00	55,65	153,71	258,93
3	301,00	0,00	0,65	0,08	3,71	56,00	4,20	207,48	4,20	0,00	203,28	153,71	276,08
3	350,00	0,13	0,18	0,07	0,42	49,00	3,19	20,34	3,19	0,00	17,15	189,71	276,08
3	400,00	1,53	0,04	0,83	0,11	50,00	41,50	5,50	5,50	36,00	0,00	287,71	276,08
3	470,00	1,40	0,09	1,47	0,07	70,00	102,55	4,55	4,55	98,00	0,00	323,56	276,08
3	500,00	1,17	0,09	1,29	0,09	30,00	38,55	2,70	2,70	35,85	0,00	339,06	276,08
3	550,00	0,05	0,51	0,61	0,30	50,00	30,50	15,00	15,00	15,50	0,00	350,31	276,08
				0,63	0,40	50,00	31,25	20,00	20,00	11,25	0,00		

TABELA ROBÓT ZIEMNYCH

3	600,00	1,20	0,29	0,00	0,40	50,00	51,20	20,00	20,00	11,20	0,00	371,63	276,08
3	652,00	0,17	0,26	0,69	0,28	52,00	35,62	14,30	14,30	21,32	0,00	373,79	276,08
3	700,00	0,28	0,10	0,23	0,18	48,00	10,80	8,64	8,64	2,16	0,00	377,24	276,08
3	746,00	0,15	0,18	0,22	0,14	46,00	9,89	6,44	6,44	3,45	0,00	377,24	280,40
3	800,00	0,17	0,30	0,16	0,24	54,00	8,64	12,96	8,64	0,00	4,32	377,24	281,48
3	854,00	0,20	0,11	0,19	0,21	54,00	9,99	11,07	9,99	0,00	1,08	377,24	315,98
3	900,00	0,00	1,59	0,10	0,85	46,00	4,60	39,10	4,60	0,00	34,50	377,24	437,62
3	951,00	0,00	3,18	0,00	2,39	51,00	0,00	121,64	0,00	0,00	121,64	377,24	628,72
4	0,00	0,00	4,62	0,00	3,90	49,00	0,00	191,10	0,00	0,00	191,10	377,24	951,29
4	51,00	0,00	8,03	0,00	6,33	51,00	0,00	322,58	0,00	0,00	322,58	377,24	1283,02
4	100,00	0,00	5,51	0,00	6,77	49,00	0,00	331,73	0,00	0,00	331,73	377,24	1492,27
4	150,00	0,00	2,86	0,00	4,19	50,00	0,00	209,25	0,00	0,00	209,25	377,24	1562,27
4	200,00	0,19	0,13	0,10	1,50	50,00	4,75	74,75	4,75	0,00	70,00	698,74	1562,27
4	250,00	12,80	0,00	6,50	0,07	50,00	324,75	3,25	3,25	321,50	0,00	934,19	1562,27
4	267,00	14,90	0,00	13,85	0,00	17,00	235,45	0,00	0,00	235,45	0,00	1470,54	1562,27
4	301,00	16,65	0,00	15,78	0,00	34,00	536,35	0,00	0,00	536,35	0,00	1756,78	1562,27
4	320,00	13,48	0,00	15,07	0,00	19,00	286,24	0,00	0,00	286,24	0,00	2060,98	1562,27
				11,70	0,00	26,00	304,20	0,00	0,00	304,20	0,00		

TABELA ROBÓT ZIEMNYCH

4	346,00	9,92	0,00	11,70	0,00	20,00	304,20	0,00	0,00	304,20	0,00	2449,51	1562,27
4	400,00	4,47	0,00	7,20	0,00	54,00	388,53	0,00	0,00	388,53	0,00	2653,01	1562,27
4	450,00	3,67	0,00	4,07	0,00	50,00	203,50	0,00	0,00	203,50	0,00	2945,26	1562,27
4	500,00	8,02	0,00	5,85	0,00	50,00	292,25	0,00	0,00	292,25	0,00	3435,76	1562,27
4	550,00	11,60	0,00	9,81	0,00	50,00	490,50	0,00	0,00	490,50	0,00	3728,24	1562,27
4	601,00	0,10	0,23	5,85	0,12	51,00	298,35	5,87	5,87	292,49	0,00	3728,24	1634,79
4	650,00	0,00	2,83	0,05	1,53	49,00	2,45	74,97	2,45	0,00	72,52	3728,24	1774,77
4	705,00	0,00	2,26	0,00	2,55	55,00	0,00	139,98	0,00	0,00	139,98	3728,24	1869,83
4	754,00	0,00	1,62	0,00	1,94	49,00	0,00	95,06	0,00	0,00	95,06	3728,24	2033,15
4	801,00	0,00	5,33	0,00	3,48	47,00	0,00	163,33	0,00	0,00	163,33	3728,24	2376,32
4	863,00	0,00	5,74	0,00	5,54	62,00	0,00	343,17	0,00	0,00	343,17	3728,24	2537,27
4	900,00	0,00	2,96	0,00	4,35	37,00	0,00	160,95	0,00	0,00	160,95	3728,24	2605,67
4	948,00	0,52	0,41	0,26	1,69	48,00	12,48	80,88	12,48	0,00	68,40	3876,44	2605,67
5	0,00	5,59	0,00	3,06	0,21	52,00	158,86	10,66	10,66	148,20	0,00	4422,20	2605,67
5	48,00	17,15	0,00	11,37	0,00	48,00	545,76	0,00	0,00	545,76	0,00	4814,15	2605,67
5	91,00	1,08	0,00	9,12	0,00	43,00	391,95	0,00	0,00	391,95	0,00	4918,72	2605,67
5	138,00	3,37	0,00	2,23	0,00	47,00	104,58	0,00	0,00	104,58	0,00	5020,20	2605,67
				1,83	0,11	50,00	107,97	6,10	6,10	101,18	0,00		

TABELA ROBÓT ZIEMNYCH

5	197,00	0,29	0,22	1,03	0,11	33,00	107,97	0,49	0,49	101,40	0,00	5020,20	2616,95
5	244,00	0,03	0,58	0,16	0,40	47,00	7,52	18,80	7,52	0,00	11,28	5020,20	2659,58
5	342,00	0,17	0,49	0,10	0,54	98,00	9,80	52,43	9,80	0,00	42,63	5020,20	2682,83
5	404,00	0,07	0,50	0,12	0,50	62,00	7,44	30,69	7,44	0,00	23,25	5020,20	2695,81
5	448,00	0,15	0,31	0,11	0,41	44,00	4,84	17,82	4,84	0,00	12,98	5020,20	2708,97
5	495,00	0,10	0,50	0,13	0,41	47,00	5,88	19,04	5,88	0,00	13,16	5020,20	2729,61
5	543,00	0,05	0,51	0,08	0,51	48,00	3,60	24,24	3,60	0,00	20,64	5020,20	2749,41
5	588,00	0,03	0,45	0,04	0,48	45,00	1,80	21,60	1,80	0,00	19,80	5020,20	2770,41
5	638,00	0,06	0,48	0,05	0,47	50,00	2,25	23,25	2,25	0,00	21,00	5020,20	2775,81
5	653,00	0,03	0,33	0,05	0,41	15,00	0,68	6,08	0,68	0,00	5,40	5039,18	2775,81
5	686,00	1,68	0,23	0,86	0,28	33,00	28,22	9,24	9,24	18,98	0,00	5110,48	2775,81
5	801,00	0,09	0,30	0,89	0,27	115,00	101,78	30,48	30,48	71,30	0,00	5110,48	2830,99
5	890,00	0,00	1,03	0,05	0,67	89,00	4,01	59,19	4,01	0,00	55,18	5110,48	2859,90
5	939,00	0,21	0,36	0,11	0,70	49,00	5,15	34,06	5,15	0,00	28,91	5110,48	2877,90
5	989,00	0,23	0,80	0,22	0,58	50,00	11,00	29,00	11,00	0,00	18,00	5120,73	2877,90
6	39,00	1,45	0,47	0,84	0,64	50,00	42,00	31,75	31,75	10,25	0,00	5172,40	2877,90
6	92,00	1,61	0,64	1,53	0,56	53,00	81,09	29,42	29,42	51,68	0,00	5192,98	2877,90
				0,07	0,48	42,00	40,53	10,05	10,05	20,58	0,00		

TABELA ROBÓT ZIEMNYCH

6	134,00	0,32	0,31	0,97	0,40	42,00	40,33	15,93	15,93	20,00	0,00	5225,48	2877,90
6	186,00	1,54	0,30	0,93	0,31	52,00	48,36	15,86	15,86	32,50	0,00	5296,32	2877,90
6	278,00	0,31	0,01	0,93	0,16	92,00	85,10	14,26	14,26	70,84	0,00	5296,32	2881,33
6	327,00	0,02	0,46	0,17	0,24	49,00	8,09	11,52	8,09	0,00	3,43	5379,12	2881,33
6	375,00	3,89	0,00	1,96	0,23	48,00	93,84	11,04	11,04	82,80	0,00	5450,00	2881,33
6	420,00	0,00	0,74	1,95	0,37	45,00	87,53	16,65	16,65	70,88	0,00	5466,25	2881,33
6	470,00	1,39	0,00	0,70	0,37	50,00	34,75	18,50	18,50	16,25	0,00	5516,16	2881,33
6	516,00	0,78	0,00	1,09	0,00	46,00	49,91	0,00	0,00	49,91	0,00	5543,98	2881,33
6	568,00	0,35	0,06	0,57	0,03	52,00	29,38	1,56	1,56	27,82	0,00	5579,34	2881,33
6	620,00	1,09	0,02	0,72	0,04	52,00	37,44	2,08	2,08	35,36	0,00	5624,72	2881,33
6	649,00	2,06	0,00	1,58	0,01	29,00	45,68	0,29	0,29	45,39	0,00	5624,72	2881,33
6	740,00	2,09	0,00	2,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5671,72	2881,33
6	765,00	1,69	0,02	1,89	0,01	25,00	47,25	0,25	0,25	47,00	0,00	5771,43	2881,33
6	824,00	1,72	0,01	1,71	0,02	59,00	100,60	0,89	0,89	99,71	0,00	5811,11	2881,33
6	888,00	0,05	0,52	0,89	0,27	64,00	56,64	16,96	16,96	39,68	0,00	5811,11	2905,12
6	949,00	0,04	0,35	0,05	0,44	61,00	2,75	26,54	2,75	0,00	23,79	5811,11	2910,32
7	14,00	0,23	0,08	0,14	0,22	65,00	8,78	13,98	8,78	0,00	5,20	5820,25	2910,32
				0,23	0,08	63,00	11,18	5,01	5,01	0,11	0,00		

TABELA ROBÓT ZIEMNYCH

7	77,00	0,22	0,08	0,23	0,00	63,00	14,10	6,30	6,30	8,14	0,00	5828,75	2910,32
7	140,00	0,25	0,12	0,24	0,10	63,00	14,81	6,30	6,30	8,51	0,00	5838,52	2910,32
7	203,00	0,26	0,08	0,26	0,10	63,00	16,07	6,30	6,30	9,77	0,00	5840,90	2910,32
7	256,00	0,14	0,23	0,20	0,16	53,00	10,60	8,22	8,22	2,39	0,00	5840,90	2911,78
7	329,00	0,21	0,16	0,18	0,20	73,00	12,78	14,24	12,78	0,00	1,46	5855,42	2911,78
7	395,00	0,74	0,35	0,48	0,26	66,00	31,35	16,83	16,83	14,52	0,00	5856,68	2911,78
7	458,00	0,09	0,44	0,42	0,40	63,00	26,15	24,89	24,89	1,26	0,00	5856,68	2926,27
7	521,00	0,12	0,23	0,11	0,34	63,00	6,62	21,11	6,62	0,00	14,49	5856,68	2934,40
7	646,00	0,19	0,21	0,16	0,22	125,00	19,38	27,50	19,38	0,00	8,13	5856,68	2976,32
7	710,00	0,00	1,29	0,10	0,75	64,00	6,08	48,00	6,08	0,00	41,92	5856,68	3016,27
7	771,00	0,15	0,17	0,08	0,73	61,00	4,58	44,53	4,58	0,00	39,96	5856,68	3055,65
7	834,00	0,00	1,23	0,08	0,70	63,00	4,73	44,10	4,73	0,00	39,38	5856,68	3095,33
7	898,00	0,18	0,19	0,09	0,71	64,00	5,76	45,44	5,76	0,00	39,68	5856,68	3095,33
sumy:						4844,00	6491,07	3729,72	634,39	5856,68	3095,33		